



Алюминиевая Ассоциация

«Развитие глубокой переработки алюминия. Консолидация компетенций по сварке алюминия для различных отраслей промышленности»

19 октября 2021г., г. Москва

Доля российской алюминиевой промышленности в ВВП составляет 1,5%



ПЕРЕДЕЛЫ АЛЮМИНИЕВОЙ ОТРАСЛИ

БАЗОВЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ПЕРЕДЕЛ

ПРОИЗВОДСТВО ТЕХНОЛОГИЧНЫХ СПЛАВОВ С ДОБАВЛЕННОЙ СТОИМОСТЬЮ

ПРОИЗВОДСТВО АЛЮМИНИЕВЫХ ПОЛУФАБРИКАТОВ ПРОИЗВОДСТВО ВЫСОКО-ТЕХНОЛОГИЧНЫХ ИЗДЕЛИЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ

ПЕРВИЧНЫЙ АЛЮМИНИЙ И СПЛАВЫ



ОК Русал и конкурирующие поставки - производители первичного алюминия в СНГ: ERG (Казахстан) Talco (Таджикистан)





более 40 компаний с литейными мощностями







Более 400 предприятий - производителей









СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ЭНЕРГЕТИКА

ЭЛЕКТРОНИКА

ТРАНСПОРТ

УПАКОВКА

• производство тнп

ХИМИЧЕСКАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ





ВТОРИЧНЫЙ АЛЮМИНИЙ



Около 1000 ломозаготовительных организаций



Более 100 предприятийпереработчиков лома

Алюминиевая Ассоциация – объединяя рынок



В Ассоциацию входят 129 компаний-лидеров отрасли

Ассоциация взаимодействует с участниками рынка по всем отраслям с целью увеличения потребления алюминия в секторах экономики

Знания и опыт экспертов Алюминиевой Ассоциации позволяют эффективно решать задачи по применению продукции высоких переделов из алюминия

Содействует в реализации крупномасштабных проектов и консолидирует позицию алюминиевой отрасли

Алюминиевая Ассоциация





МИССИЯ

Развитие применения алюминия как высокотехнологичного, энергоэффективного материала с уникальными потребительскими свойствами в условиях перехода на зеленую экономику

КЛЮЧЕВАЯ РОЛЬ

- Обеспечение устойчивого развития алюминиевой отрасли как драйвера развития национальной экономики
- Содействие решению национальных задач в сфере сохранения климата и экологии
- Внедрение принципов экологического, социального и корпоративного управления (ESG) на предприятиях отрасли
- Продвижение и представление интересов алюминиевой промышленности во взаимодействии с Правительством, регуляторами рынка, международными организациями и смежными отраслями
- Развитие нормативно-технической и правовой базы, направленное на расширение использования алюминия во всех отраслях
- Использование лучших мировых практик в области технического развития, охраны окружающей среды, промышленной безопасности
- Представление интересов отрасли на международной площадке
- Содействие обеспечению высококвалифицированными кадрами для высокотехнологичных отраслей



ОБЪЕДИНЯЯ РЫНОК. РЕАЛИЗАЦИЯ ОТРАСЛЕВОЙ СТРАТЕГИИ





Взаимодействие с участниками рынка по всем отраслям с целью разработки мер по увеличению потребления алюминия в секторах экономики

TE BAR TITES

Знания и опыт наших экспертов позволяют эффективно решать задачи по применению продукции высоких переделов из алюминия



Алюминиевая Ассоциация, объединяя инициативных участников рынка, создает и реализует проекты, которыми можно гордиться!





Алюминиевая Ассоциация – ваш надежный партнер в решении сложных и нестандартных задач по продвижению алюминиевой продукции и расширению ее применения для всех отраслей промышленности. Мы объединяем 129 компаний-лидеров отрасли!

СОТРУДНИЧЕСТВО АССОЦИАЦИИ С ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ СООБЩЕСТВАМИ И СОЮЗАМИ



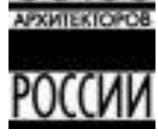


















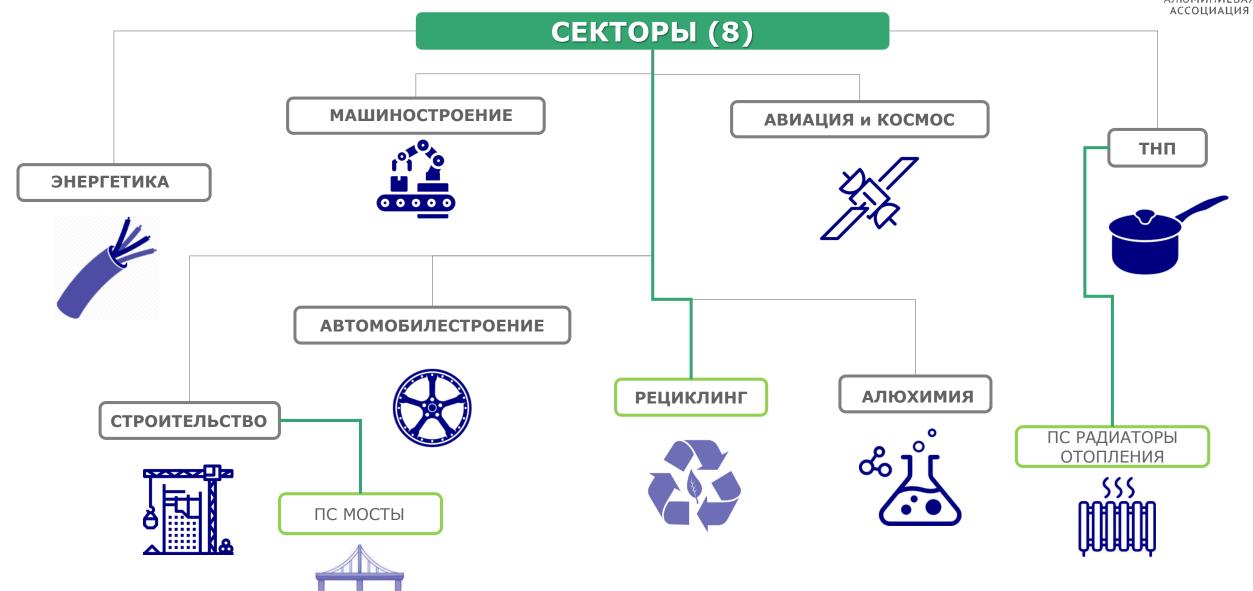






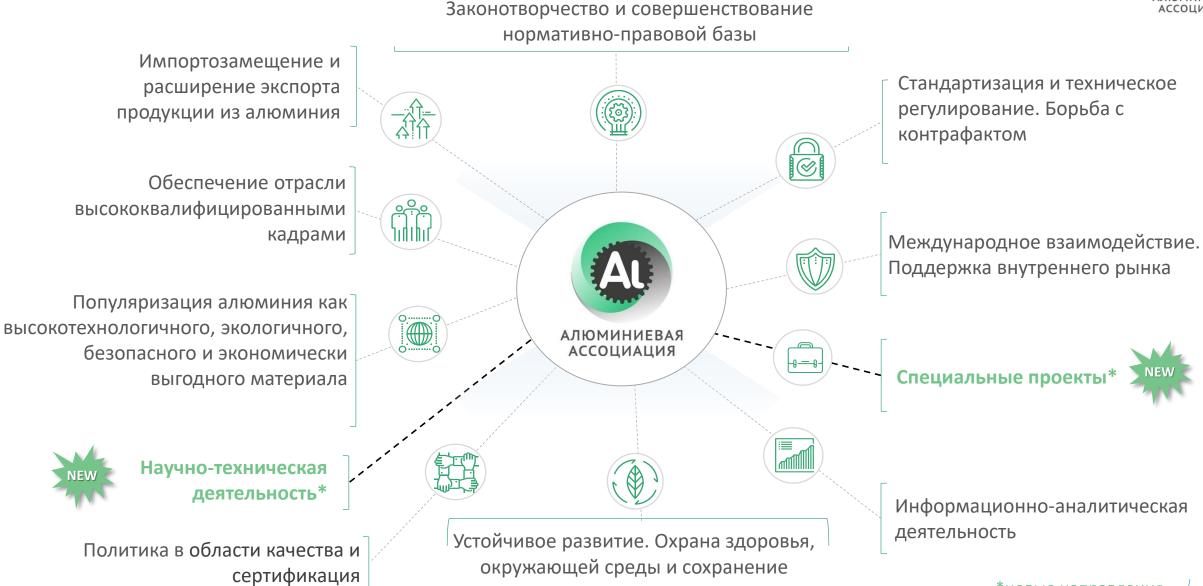
СЕКТОРЫ АЛЮМИНИЕВОЙ АССОЦИАЦИИ





Направления деятельности





климата

Планы мероприятий Правительства Российской Федерации



План мероприятий по стимулированию спроса на продукцию высоких переделов из алюминия на 2016 – 2017 годы № 9311п-П9 от 28.11.2016 г. (утв. Д.А. Медведевым)

План мероприятий («дорожная карта») по развитию алюминиевой промышленности на 2018 – 2023 годы № ДК-П9-115пр от 27.06.2018 г. (утв. Д.Н. Козаком, **действует**)

На сегодняшний в рамках реализации Плана мероприятий из 22 пунктов:

- выполненными являются 11 мероприятий;
- находятся в работе 11 мероприятий.

Проведены круглые столы в Совете Федерации:

- по вопросу реализации Плана мероприятий по развитию алюминиевой промышленности (февраль 2020 года)
- по вопросу внедрения офсетных соглашений (декабрь 2020 года)

В связи с тем, что, по состоянию на сегодняшний день выполнена большая часть работ, включенных в действующий План мероприятий Алюминиевой Ассоциацией совместно с предприятиями алюминиевой промышленности и смежных отраслей подготовлен План мероприятий по стимулированию спроса на продукцию алюминиевой промышленности на 2020 – 2023 годы, который направлен на рассмотрение в адрес Ю.И. Борисова. План мероприятий содержит 22 инициативы, в т.ч. мероприятия, которые не были в полном объеме исполнены в рамках действующего Плана мероприятий.

Проект Плана мероприятий по стимулированию спроса на продукцию алюминиевой промышленности на 2020 – 2023 годы **(на рассмотрении в Правительстве и ФОИВ)**

Стандартизация: текущие результаты деятельности



~2000

сводов правил и стандартов ежегодно анализируются для определения перечня документов по стандартизации, относящихся к алюминиевой отрасли, после чего определено \rightarrow

359

документов по стандартизации, в разработку которых впоследствии вовлечены члены Алюминиевой Ассоциации благодаря действующему мониторингу разработки документов по стандартизации

175

документов по стандартизации включено в Перспективную программу стандартизации алюминиевой промышленности на 2020 – 2023 годы, утвержденную Минпромторгом России, Росстандартом и Ассоциацией

НАПРАВЛЕНИЕ	всего, шт.	УТВЕРЖДЕНИЕ ПО ГОДАМ, ШТ.				
		2017-2019	2020	2021	2022	2023
1. Алюминий и вещества, используемые при его	43	12	_	7	13	11
производстве						
2. Сплавы и полуфабрикаты из алюминиевых	32	16	_	10	6	_
сплавов						
3. Строительство	38	4	11	14	7	2
4. Электроэнергетика	21	3	5	8	5	-
5. Машиностроение и транспорт	25	1	13	7	3	1
6. Товары народного потребления	16	9	2	2	3	_
ВСЕГО	175	45 (ФАКТ: 45)	31	48	37	14

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И КРЕАТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ В ОБЛАСТИ ПРОЦЕССОВ СВАРКИ АЛЮМИНИЯ









Развитие глубокой переработки алюминия и расширение использования высокотехнологичной алюминиевой продукции для авиационной, судостроительной, автомобильной промышленности, транспортного машиностроения и строительной отрасли







Алюминиевая Ассоциация является центром компетенций в целом ряде областей – от аддитивных технологий до сварки алюминия трением с перемешиванием.





В конференциях по сварке алюминия в 2017-2020гг приняли участие более 380 представителей из 89 производственных компаний, научных центров и отраслевых союзов, заинтересованных в развитии компетенций по сварке алюминиевых полуфабрикатов



Приглашаем объединить усилия для развития компетенций применения алюминия для высокотехнологичных отраслей!

Web: www.aluminas.ru E-mail: info@aluminas.ru